

Système de régulation de débit

11017153
Module Contact Mod

Le Module Contact Mod permet au système VMT de recevoir des informations d'autres éléments pour optimiser le fonctionnement de tous les systèmes.



Module Contact Mod

PLUS PRODUIT

- permet facilement la réception d'information par le Système VMT Mod via 2 contacts secs.

RÈGLEMENTATIONS & CONFORMITÉ(S)

N° d'avis technique : 14.5/16-2185

Principes de fonctionnement

Le module Contact Mod reçoit une information de l'extérieur et force un évènement du système VMT. Il possède 2 entrées numériques contact sec (contacts normalement ouverts).

Description produit

Le module Contact Mod permet au système de régulation de débit VMT Mod de recevoir un ou deux informations depuis des éléments extérieurs. Ainsi, le fonctionnement global est optimisé.

Domaines d'application

Neuf, Rénovation, Locaux tertiaires

Mise en oeuvre

- s'installe sur rail DIN d'un tableau électrique,
- 2 modules maximum Relay Mod par Pilot Mod,
- à relier via 2 fils au module PilotMod pour informations + alimentation,
- à relier via les 2 entrées de type contact sec aux éléments extérieurs du système VMT type interrupteur, horloge, contact de fenêtre, etc.

Argumentaire référence

3 modules qui permettent de nombreuses interactions avec des éléments extérieurs au système VMT Mod.

- Le module In/Out 0-10V reçoit ou transmet de ou vers l'extérieur du système une valeur de 0 à 10V. Cette valeur correspond à un taux de CO₂ (0-2000 ppm), d'agitation (0-100 %) ou de ventilation (0-100 %). - 1 entrée 0-10V. - 1 sortie 0-10V / 20 mA max.
- Le module Relay Mod est un relais qui transmet l'état d'un élément du système : signalement de la présence, du dépassement du seuil de CO₂, de l'état d'ouverture de la vanne, d'une panne... - 1 contact normalement ouvert. - Permet de commuter 500 mA sous 230 VAC.
- Le module Contact Mod reçoit une information de l'extérieur et force un évènement : - 2 entrées numériques contact sec par module. Contacts normalement ouverts, - Exemples de câblages en entrée : contact de feuillure de fenêtre, horloge, interrupteur, - Evénements déclenchés en sortie : ventilation forcée au maximum, au minimum, ou éteinte. Sélection de l'évènement via un commutateur présent sur le module (1 commutateur par entrée).

Caractéristiques principales

- 2 entrées numériques contact sec par module. Contacts normalement ouverts,
- 2 boutons pour sélectionner indépendamment le type d'information reçue sur chaque contact,
 - ventilation forcée au maximum,
 - ventilation forcée au minimum,
 - ventilation forcée éteinte,
- indicateur de fonctionnement ou de défaut via LED,
- température de fonctionnement : + 5°C à + 40°C.

Services associés

Mise en service

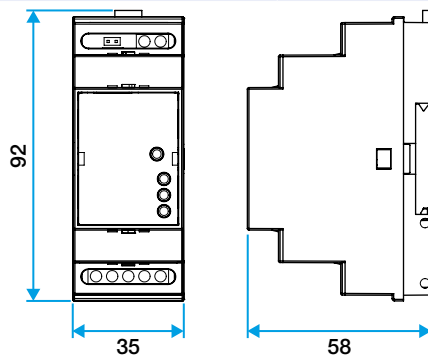
Système de régulation de débit

11017153

Module Contact Mod

Données dimensionnelles

Références	H (mm)	L (mm)	P (mm)	Poids (kg)
11017153	92	35	58	0,061



Dimensions Contact Mod

Données aérauliques

Références	Plage de pression (Pa)
11017153	< 200

Données électriques

Références	Tension (V)
11017153	Bus